


Uppföljning av gräsmarksflora, Kalmar län, LIFE RestoRED, LIFE19/NAT/SE/000172

Eric Lundén, Länsstyrelsen Kalmar	Datum 2024-02-19
	 

Sammanfattning

Under sommaren 2023 inventerades kärlväxter i en gräsmark i Bråbygdens Natura 2000-område. Vid inventeringen eftersöktes arter som är typiska för hävdade gräsmarker samt arter som indikerar en negativ påverkan.

Det inventerade området i Bråbygdens utgjordes vid uppföljningstillfället av naturtypen icke naturskog, triviallövsskog (9906), men med målnaturtypen silikatgräsmark (6270).

Totalt noterades en typisk art, en övrig art och fem negativa arter. De typiska och karakteristiska arterna gäller för silikatgräsmark (6270).

Lågt betetryck och igenväxning av träd och buskar är de viktigaste faktorerna för att förklara områdets låga status. För att betesmarken ska kunna uppnå fullgod status som silikatgräsmark behöver en hel del träd avverkas. Framför allt björk men även ek och andra lövträd som växer för tätt behöver åtgärdas. Rövningar för att underlätta för betesdjuren behöver också utföras. Eventuellt behöver betetrycket öka.

Målsättningen är att området efter restaureringen ska ha utvecklats till en silikatgräsmark.

Denna inledande inventering kommer att upprepas när restaureringen genomförts, i slutet av projektperioden.



Inventeringsområde



© Länsstyrelsen
© Lantmateriet

Figur 1 Översiktskarta över uppföljningsområde Bråbygden.

Tabell 1 Redovisning av vilka Natura 2000 områden som ingått, dess SE-kod samt naturtypen.

Natura 2000 område	SE-kod	Naturtyp
Bråbygden	SE0330233	9906

Metod

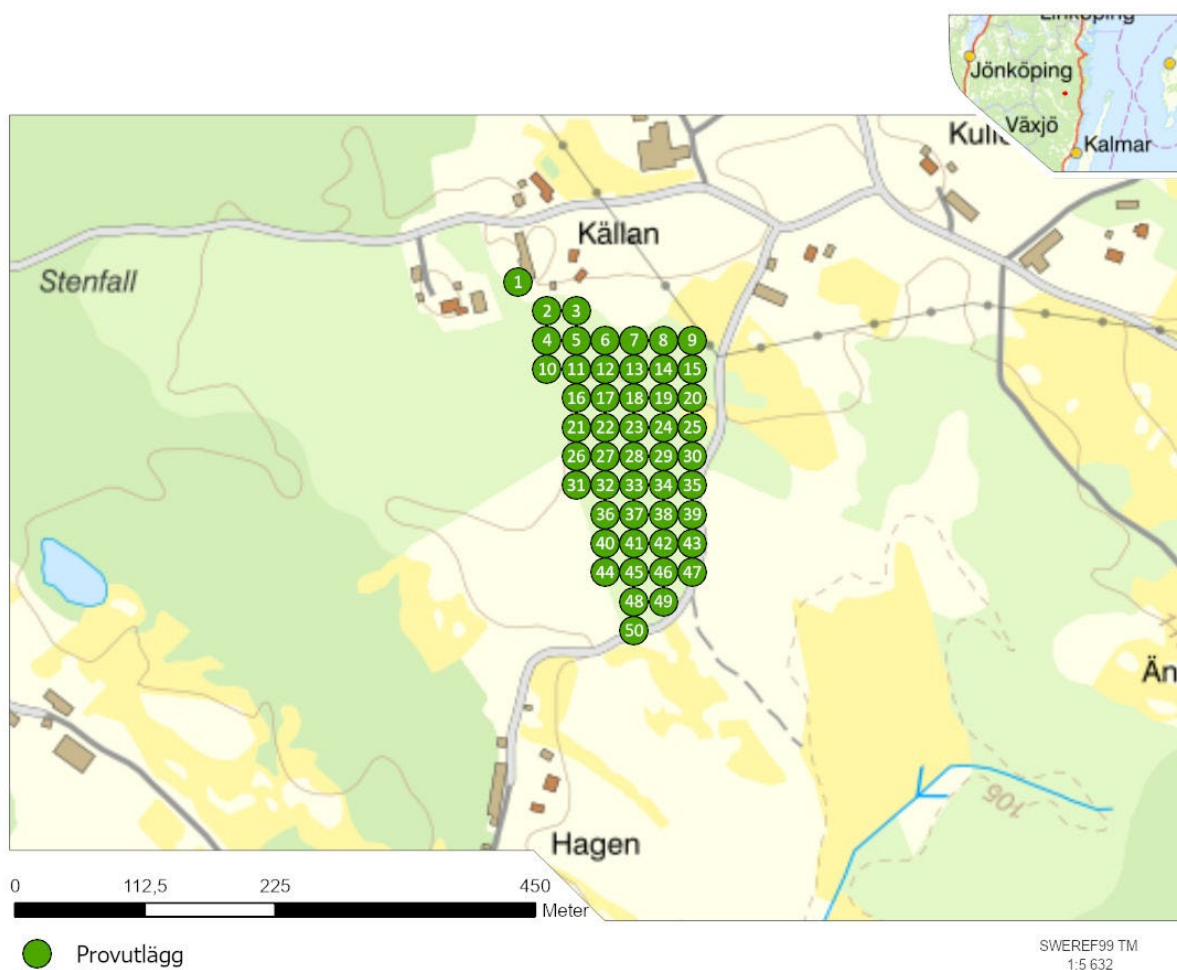
Metoden innebär att ett stickprov bestående av 50 provytor slumpades ut med jämn fördelning via ett script i skötsel-DOS. Typiska arter för samtliga naturtyper av gräsmarker och negativa indikatorarter mäts i samma provytor. Varje provyta är 0,25 m² och utgörs av en rutram med en sida på 0,5 m. Typiska arter för den aktuella naturtypen benämns i resultatet som "typiska arter", medan typiska arter för övriga naturtyper benämns som "övriga arter". Metodiken är enligt Naturvårdsverkets [manual för uppföljning av betesmarker och slåtterängar i skyddade områden](#).

Resultat

Redovisning av objekt

Tabell 2

Namn	SE0330233
Naturtyp	9906 Icke naturanaturtyp (målnaturtyp 6270)
Antal provytor	50
Första inventering 2023	2023
Inventeringsdatum	2023-06-19
Inventerare	Eric Lundén, Länsstyrelsen Kalmar



© Lantmäteriet Geodatasamverkan

Figur 2. Detaljkarta med inventerade uppföljningspunkter på Hanö.

Allmän beskrivning

Inventeringsområdet är beläget i odlingslandskapet i Bråbygden i Oskarshamns kommun. Området består av en cirka 4,5 hektar stor betesmark med stort inslag av björk, ek, hassel och fuktstråk med al. Det finns också flera ytor som är före detta åkrar med intilliggande odlingsrösen. Betesmarken är under igenväxning av träd och buskar.

Noterade arter

Inom inventeringsområdet noterades en typisk art: gullviva (1 provyta). Sydvårbrodd påträffades i sex provytor, det är inte en typisk art för silikatgräsmark men är typisk för en annan gräsmarksnaturtyp och noterades därför. Fem negativa arter noterades också fördelat på nio provytor. Dessa var örnbräken, veketåg, tuvtåtel, ogräsmaskrosor och hundäxing.

Medelantalet typiska arter per inventeringsruta ($\pm 95\%$ konfidensintervall): 0,02 ($\geq 0,01$)

Negativa indikatorarter kärlväxters artförekomstandel: 18%

Inga rödlistade arter noterades i uppföljningsenheten.

Tabell 3 Noterade arter och förekomst i antal provytor.

Svenskt namn	Antal provytor
Gullviva	1
Sydvårbrodd	6
Hundäxing	2
Ogräsmaskrosor	3
Tuvtåtel	2
Veketåg	1
Örnbräken	1

Tabell 4 Antalet provytor med förekomst av typiska, övriga och negativa arter

Antal ytor med förekomst av typisk art	1
Antal ytor med förekomst av övriga arter	6
Antal övriga arter	1
Antal ytor med förekomst av negativ art	9
Antal olika negativa arter med förekomst i ytorna	5



Figur 3. Bild från gräsmarken i Fallebo.

Diskussion och slutsatser

Förutom området längst i norr och små fläckar spridda i objektet har gräsmarken i Fallebo sett i sin helhet idag en bristfällig status. Framför allt är förekomsten av sly och mindre träd alltför stor. Med rätt skötsel finns dock goda chanser att området ska bli en fin gräsmark. Omgivande betesmarker är mycket artrika och dessa arter skulle på sikt kunna vandra in i området. Strukturmässigt finns värden i form av rosbuskar, ekar, lindar och klubbalar. För att dessa värden ska utvecklas behöver en del träd gallras bort. Då många av ekarna i området är ungefär lika unga behöver även ek tas bort och fokus bör läggas på att ge ett mindre antal träd gynnsamma förhållanden att utveckla höga värden över tid.

Referenser

Naturvårdsverket. (2010). *Manual för uppföljning av betesmarker och slätterängar i skyddade områden.*